Proiect: F-PNRR- DOTLAB-2024-0323

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

UN VIS REALIZAT ÎN LICEUL TEHNOLOGIC „ANGHEL SALIGNY”

–cu finanțare PNRR-

Liceul Tehnologic „Anghel Saligny” din Roșiorii de Vede a făcut un pas important spre modernizare prin implementarea laboratorului DOTLAB-2024-0323.

Această inițiativă a fost finanțată prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) Componenta C15: Educație \Reforma 4. Crearea unei rute profesionale complete pentru învățământul tehnic superior\Investiția 13. Echiparea laboratoarelor informatice din școlile de educație și formare profesională (EFP) și \Investiția 14. Echiparea atelierelor de practică din unitățile de învățământ profesional și tehnic și reprezintă un pas important spre îndeplinirea obiectivului stabilit de Comisia Europeană pentru orizontul 2030, acela de a promova o educație digitală eficientă și de înaltă calitate.

Pentru a putea rămâne competitivi pe plan global, este nevoie de regândirea educației în registrul digitalizării și de un ecosistem de educație digitală de înaltă performanță care să fie accesibil elevilor. Se evidențiază o nevoie acută de adaptare a elevilor și profesorilor la transformările digitale prin care trece societatea.

Astfel, în data de 12.12.2024, a fost aprobat proiectul pentru cea mai importantă unitate de învățământ tehnic și profesional din al doilea municipiu al județului Teleorman care promovează o educație digitală eficientă și de înaltă calitate, incluzivă, în scopul creării unui ecosistem de educație digitală de înaltă performanță.

Finanţarea nerambursabila si fara un procent de cofinantare a fost oferită de UE prin PNRR pentru un Laboratorul informatic SMARTLAB se ridică la 60.000 de euro.

Scopul proiectului este de a asigura un proces educațional actualizat din punct de vedere tehnologic, de calitate, modern adaptat pentru elevii unității de învățământ LICEUL TEHNOLOGIC „ANGHEL SALIGNY” prin dotarea cu echipamente TIC și materiale educaționale specifice profilului de pregătire de specialitate pe filiera vocațională, tehnologică și învățământ

Este un instrument extrem de util în pregătirea tinerelor generaţii pentru meseriile viitorului îl reprezintă **realizarea într-un spațiu separat a unui atelier inteligent dotat cu echipamente digitale, care permit schimbarea modului de predare cu ajutorul tehnologiei şi care favorizează procesul educaţional centrat pe elev si 1 profesor coordonator”** subliniază directorul LICEULUI TEHNOLOGIC „ANGHEL SALIGNY”- profesor dr. PĂUN ADRIAN LIVIU.

Originalitatea proiectului constă în integrarea mai multor tehnologii și crearea de conținut digital inteligent care transformă învățarea într-o activitate agreabilă, pragmatică, prietenoasă, cu rezultate pe termen lung. Datorită celor mai performante tehnologii, elevii și profesorii pot să colaboreze cu alte școli dotate cu DOT LAB din țară și străinătate pentru perfecționarea activității de predare modernă.

Atelierul DOT LAB este dotat si cu mobilă moderna , cu 12 de pupitre si scaune pentru elevi , ansamblu biblioteca cu rafturi si depozitare, Rafturi metalice, Corp mobila cu chiuveta inox si baterie, Dulapuri stocare reactivi cu **latime 70-90 cm; inaltime 170 cm; structura din otel, tratata pentru rezistenta la reactivi, usi prevazute cu yala** care vor fi utilizate la nivelurile de pregatire pentru clasele cu profil tehnic filiera tehnologică /Resurse Naturale specializarea tehnolog ecolog și protectia calității mediului din cadrul Liceului Tehnologic „Anghel Saligny” Roșiorii de Vede și reprezintă un concept modern de învățare virtuală.

Laboratorul instalat vizează patru tehnologii de bază: Echipamente de laborator, statii meteo, aparate specifice de măsurare, microscoape, frigider, anemometru, ferfractometru , Echipamente digitale şi IT&C, pentru laborator fiind dotat şi cu un sistem interactiv compus din display interactiv 85 de inchi şi sistem de videoconferinţă performant. Sistemul interactiv facilitează predarea în mod hibrid, colaborarea cu laboratoare digitale din alte licee, dar asigură şi un canal optim pentru asigurarea asistenţei tehnice din partea furnizorului şi a producătorilor soluţiilor instalate.

Prin acest proiect, Liceul Tehnologic „Anghel Saligny” Roșiorii de Vede își propune modernizarea și digitalizarea modului de predare, dar și stimularea creativității elevilor. Proiectul DOT LAB a fost aprobat in 11.01.2024 si a fost coordonat de domnii directori PĂUN ADRIAN LIVIU si HARALAMBIE BRATCOVEANU (decedat), caruia cu aceasta ocazie ii aducem un pios omagiu crestinesc!

Cu punerea in functiune a laboratorului DOT LAB, școala a devenit mai atractivă pentru elevi, iar ei vor fi mai fericiți, mai bine pregătiți pentru piața muncii și pentru meseriile viitorului.

Le uram succes!